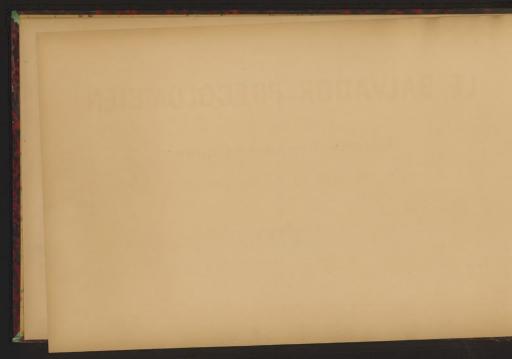


A. 700.





Études Archéologiques

100 mes 200

F. de MONTESSUS de BALLORE

N. W.

Capitaine d'Artillerie, Inspecteur des Études à l'École Polytechnique

Préface

de

Mº LE MARQUIS DE NADAILLAC

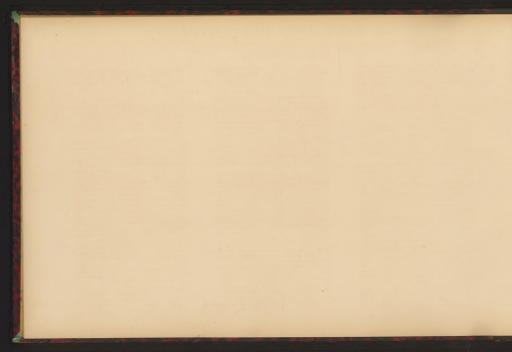
Membre Correspondant de l'Institut

19993

Dessins originaux reproduits par A.Barbès # et H.M. Boisgontier.

DUFOSSE . EDITEUR . 27 RUE GUENEGAUD . PARIS.

Imp. VII H. de Borniol, 68 rue des SI Pères, Pari



PRÉFACE

Farmi les nombreuses et marcellousse equintons deles ou genne de l'immon le prose part etre quarte dance que con l'entre que l'en place de l'entre present rang. Les plus anueux aplements de l'est du priser, que referêncent to mouse emmettes aver et que avez de parte particular aux conseil color d'un conseil que este present parte l'appel entre que l'entre de parter. Parigle molè que l'entre de l'entre de parter. Parigle molè que l'entre de l'entre de parter. Parigle molè que l'entre de l'entre de l'entre de l'entre de l'entre de la conseil de la conseil de l'entre d

L'est dale s'e de front une date mitule à la première ou nous voyons si souvent des peuplades conorer complétement les arts, es projedes meme les plus samples des peuplistes sessons. M. Franciscos apprend. que des fragments de patence se rencontrent d'uns les caverne, ancommentant balatees par les vieux Germains Dans colle de Hibblete sin temment, ils etaient confondus avec les assert, it du mammouth, du rinnoceros teinoriones, du grand from des overté pour la raconte dans un momore presenté, il s a quelques années au Congres prefust ouque de la logne, que, dans la protte de Jonawa, des tessons de enterio a domibrûlêe et grosserement ornee gisaient, à olte, des débris de l'ours et du grand felide. Dans un depôt quaternaire, augres de l'officiale, en Saxe, du à son quatermires, on a recueilli des ossements humains fragments de terre suite. M. Daniest mon savant de ses mains des tessons de poterse des prostes de Chalcux, d'hogis, de Pont-à-Lesse, du tisu Mounte.

de toutes les coverence qui d'a mille, con les boods de la Moneyer des la leur les grans qui d'intégracie au museu de fierrestric et que a se son paut tout neuve de fierrestric et qui en se son paut tout neuve en prête matière mille du patie montéene de que par le montéene de la comment de mille de la comment de

En Prance la gistaria a parieble cel mina amienmento como ce de il blancisso de surrere les piesemmento, del substante del surrere les preriere terminata sur templo de del blancio del sucrepte les preriere terminata sur templo de del blancio e la necepte les preriere terminata sur templo de del blancio e la necepte de des remanurantes par l'estaria y province des tramento retrictorios ant des los condices sono des tramentodes del presenta de la consenda de surrere. Neste supratedadari decette que par ll est coponidant des demonreres, que ne presenta que la miser de destrute. Neste supratede na la companio de la companio de la contrata de la gista dessa de la companio de la contrata da gista dessa des un rejo pro que avent changer que fondites anteriures et que tent verge de post remaniment, allimento los cognitures, MM, Martiet et de la annay, il a pate est gioves, mentire, tres fraible, lifepor de pestis gismos de quarte une de mina, par des

Note presents one das fasts authorizes en Amerique; di sons la poterte point uno est fatingue; de les finances point uno est fatingue; de les temps les plus recales, une que par plus que sar note continue, il son provide de tisse une sate initiale. Bennerquess, expendant, que pouques des potertes route unes de écon estés avec de autorité de la contra des potertes route une de en mont être d'un; l'Austrage d'un nord, le Opposite d'un principa de su del Sans

most presentant for ce resist, mass disons evaluations of que destinant, in L. Gauss states as necessions, and the second of the

C'est surtout sous les Mounds, les sépultures d'une race inconnue, qu'il a été trouve d innombrables vas-s fondément grave dons le cour horour I horomque que sa assere, que que dograde que nous le sa posment pour lui. Il sont qu'il ne dest pas disparaître pour toursury, comme la plante qu'il finile à ses predimines. De la ces objets numbrees et varies que les toubles mans hyront comme le secret des hommes de tous ies temps et de tous les pays. Ces pateries provenant de regions reporces les unes des autres par de. infranchiscables, to assent entre elles pur leurformes, leur ornementation, burs procedes de fabrication d'une caricase rememblance, et cette ressent-History and on post in source on his conquestions potentes correpcenties, et celle proque d'uns les det els I use suite de lignes revenant sur els somemes et formant toujours des angles droits. Cette ornamentation

paraissait exclusive à l'Europe; nous la retrouvons avec un certion etamination des taxes Plantings out Mexicons, sur conx to, nodes par les C ff-Jacilles our les Mound-buri for- et cela 1 de cen a ce- a-sar mont Mass or nous relevons ces ressemblances e la réplate. Lort e meuses, il est impossible de mossimilire a e de la pate, par le luxe des ornements parfois d'une conception lizarre, par le nombre des tigur nes dissumes ou d'ammaux qui la decorent, a la poterie de l'Europe durant le même stade de développement. Les formes, en genéral, sont d'une régularité si remuranable, et cela, bien que le tour du potter paraisse payours avoir été mosanu dans les deux Amériques, alour drap or tron quel qu'entre moyen indeanique. Nous savone seulement aux auclauefes le vase était monié dans des pamers au tient serre sur dans des sacs en toile or assere, on him theore modele sur des mouies latres, était en unte acheve à l'aide de pierres plates ou des rares voyageurs qui parvint au siècle dernier à Océan, cite un vase d'une contenunce de pres de emauante litres, qui, d'après ce qu'il rapporte, ne pesait pasque lisre. On ne pasait a nsi obtenir qu'une ment-is l'existence de varitables fours destrues a la cussion de la paterie MM. Remy et Branchiez sugnalent ¿salement des l'ours semillables auprès de Cedar-City, vieille esté agre que, voisine de la capitale des Mormons. Bren covendent ne permet de dire que ces fours remontant à une antiquité très reculee et il est probable seul pouvait amener.

Qualitations due potenti reconflict est contendidate to a la promise. As on plan frequents are applied to the properties of the plan factors and the plan factors are applied to the plan factors and the plan factors are applied to the plan factors and the plan factors are applied to the plan factors and the plan factors are applied to the plan factors and applied to the plan factors are applied to the plan factors and applied to the plan factors are applied to the plan factors and applied to the plan factors are applied to the plan factors and applied to the plan factors are applied to the plan factors and applied to the plan factors are applied to the plan factors and applied to the plan factors are applied to the plan factors and applied to the plan factors are applied to the plan factors and applied to the plan factors are applied to the plan factors and applied to the plan factors are applied to the plan factors and applied to the plan factors are applied to the plan factors and applied to the plan factors are applied to the plan factors and applied to the plan factors are applied to the plan factors and applied to the plan factors are applied to the plan factors are applied to the plan factors and applied to the plan factors are applied to the plan facto

A understand to a similar and many case on present which designed to the Contractantalian assumption produces a contract on the contract and assumption produces the state of the contract and assumption produces the state of the contract points, and one are traversed of the contract points, and one contract points and one and the complete, produced by the contract points and one of the contract points and the contract points and the contract points are contracted by the contract points and the contract points are contracted by the contract produced by the presence due were an observed to the contract produce due to the contract produce due to the contract produced to the contract contr

colors des productes, des parts, busilies des des protes de la compart Novembre de vous gonties de la color de la color de la color de la color de des colors de la color de la les colors de la color de color de la color del de la color del la color de la c

So the control of the

Au priet de vue accidentagian. Le Salvadar na jumpara demos luir à accune publicaton imparatante. Il cui donn miera est de présente au public de plus que publica montreas que présente au public de plus que prisonate la trajan est Unidore de Postorio des populations précolomisames de l'Amérique. Testisemble des domnées, qu'à l'excassin d'une manmiliaire, un séjouraises prolongé dans le pass (1886). 1888 ma general de rassembles.

Il supti uniquement de fournir oux études des américanesses ne debies de totte s'eputation ou hyporthèse cessore prémitarion, et à titre de documents répresentation, et à titre de documents typiques ban closités parmi ceux que, en assur guard membre, constent entre les mains de Salvadorenario Celuries, et dont le collèctem à publicapitante destination, celle de Disputation, d'un de l'est permit de la collèctem à publicapitante destination celle de Debignera cest quagliel à duit de remissione une le Oblignera cest quagliel à duit de le remissione une le Oblignera ceste quagliel à duit

Tout d'abord il y u eve d'unisser fortement un la profite authentici de teur les restaurnique reportsereil, ex expendent, ausem, pane aims dev, ne resulte de fondes recursique. Peru not teur on de protecte aux villes, du paus pare des indimes de mitreme, et excelles deues Consel en la montre que ne ferre provinciere. Con el destaurc est mestart, evenires deues Consel en la mortar que un ferre provinciere, les conselles deues qui de consecut evenires de un destaurce de la plaque des unitse de consecutar que en la consecutar de la morta de la comprehentie de la comprehentie que en la consecutar de la comprehentie de

The consequent, Furthermore de ces solitate charles unapparent pour la plepare de ministra de Peter social aquele et de l'ignerance des finders du pass. Plan ne permet d'en finer des contrelationes materiaments list sentent, d'utilizate, hon mangadon de jusc e critique at il ne fatur pas coloire que, majer l'emancipation de their, he former de la mangadon et de l'avergante pour consect de l'amagnation perquines pour consect de l'amagnation perquines pour consect de l'amagnation de l'avergante de la mangadon et de l'amagnation de l'avergante de la mangadon et de l'amagnation de l'avergante de la mangadon et de l'amagnation de la mangadon de la

Bourrere entre le Darrique et les houses et difficiles remousancés du Houlanne le Similaren al 9, de tout comp. Inventioner un detré voltage pour les émigrations remousance du Houlanne de pour sons autres de la construcción de la companya del la companya de la companya del companya del la companya del la

Lorn de moi la pen de datre autome hypothèse plus na moins port le sur ces populations. Mon but est plus modeste l'accominé des de automos l'étade. Many je ne pais concentant une des ces a de que le que au particular.

elète l'identité même de certains objets avec d'autres du Maxique et du Pérou. Pour ce qui est du Mexique. Salvador dans sa sphère d'attraction et en faisait une province au moins temporairement tributaire, sinon et a bassi son empreente dons un grand n mbre de noms de lieux du Salvad et susau'au Lempa. De l'autre côté de cette riviere, sis appartiennent à d'autres families de langues. Le nahuati subsiste encore dans la Costa del Balcomo, quoi suc en vore rapide de disparation Miss que des visses, comme les Silvadores, Pr. VII et le buyeur de Chasha, Pr. X, se prisentent common du Porton, s'est là un fut plus étonnant qu'il falling mader a Vatternam, our il ne satht point, en per or it. I for easily do for it times, do three pour expliout arrays on due résours tres éle appear aux mêmes ne peut resulter que l'annione, non l'alentate. Toute tenu compte de ces faits.

Les obests choises comme types ne paraissent pas tous d'une meme époque. Que ljues-uns d'une lacture tres larchs que, montrent luen qu'ils s'échelonnent ven serviculablement ser de longues persodes de temps, ce un paraisse du sa des populations differentes Aller au-dulé, de ces conclusions tres générales serait certai-

information relationaries, upon le Salvandor a ses grandes. Golds dispararies, il à de plaisseure y Monatt, evo ito cotta un maine las constructions en terre d'un caussière anàlegan. Celle resident de la découverte part e capitaire. Touthet de promotion bésons de surre dans la plaine de Appenditum, instruction volume de Santa Ana, ou ca larratiere por l'innocentaire de Quiettal, du nom du maganisque por l'innocentaire de Quiettal, du nom du maganisque consuit de president de Centre Amerique d'President consuit de president de Centre Amerique d'Arratie de la guaractiere un migrifiant en président dels de tribbs de ces populations pour l'empire Artiques. Le terribbs de ces populations pour l'empire Artiques. Le terribbs de ces populations pour l'empire de l'empire centre de ces Ministra, elevêre par nois compagnes sur les de la comme de la compagne de la compagne de la consideration de la compagne de la compagne de la compagne de la de flanquement des défenseurs. C'étaient donc peut-être des seutremes détensels supressur d'un côté du marais presque n'immonde, la ceurege de l'apposition, de l'autre a un my estant affinent de l'emps, le flus Susin on risières avic de la consert de ses cours chargées d'aillure mis. C'est de lé que provient le beau vanc de la la la collection de la consert de la consert de la la collection de la consert de la consert de la collection de la collec

Non-foin de la se trouve un profond lac entérique du volcan de San Salvador, le Chammico, au centre duquel se trouvait, de la tradition, en temps de la conquête, sur un lot abrigat, un sectiones veneré cree de statues colo salva, que les fantarques espanoles

A Textremel of the la Cortelliere observe, pro-side Panellies also de la la mana, existe un reture que fene en circust ration et que prise une minimas, carbon la regressione et tres accidence de Silva metres de trans-Ciente Ouedenna del Mano II a vientata en est colument demos pro-si ète sorp assibil et en face le dessin

The production of the control of the

resisté.

Ce simple résumé montre quelle rielte moisson oreltenis sque le Saivador promet aux explorateurs de

Parsents De ee qui preceder resulte qui il etant fren imitale de dominer la processione pressonnée de dominer altra Celle morpare dans pas rétait d'issue (0.0% auflise de director Montagere, Commercia, Valle Son hair dir Col artique de la Celle a

67 objets representes dans cet album.
Pa. I. Ing. 1. — Vase on terre lustrée, réputé

Fine a critical for homes. On and que la homes off and Demon regional uniquenestal as a Sinciardo, dans des forces de la Conditione a delicitor qui s'écund unitre Ausurilla et legrant feu la Formania l'autorilla et legrant de la Formania de la Conditione a delicitor qui s'écund unitre Ausurilla et le provenime de se précise vanistration le transporte de transporte de la constant de la constant de la constant de ser passa d'unque apparente Corporation partir avant de ser passa d'unque de ser passa d'unque de ser passa d'unque de minima de la constant de la grant de la constant de la grant d'un de la constant de la grant d'un de la constant d'un partir l'al des la constant d'un partir l'al des la constant d'un partir l'al des la constant de la c

Pr. II, Lig. 2. Astro-vise a tribut de biume, de même terre que le precident et representant une poule

converse.

— Ing. 8. — Collier. Les perles sont en lorra colla de pate fine et mélanace, rappé ant certains purphyres bre hofurues rougeatres. Il se terrains par dous figurance en adotte, à un dessin grosser, ma cadimerable-

Pt. His larg. 4.— Grand wase à tribut, de baune, cylandrique, un peur estrévy à la base et brisé à la partie fisherame auce la tête d'un per mon confédum hant loinnet double las francia co vias tampelle celle de cetament y terros et a consulta l'Equateur par M, de Guineloine, mande cellus que la cellul Tosac-

Pt. W. Jig. 5. Grande co., a firm de in terre mireclaster le page l'appel neuponomie de unice il menante, participe de la page l'appel neuponomie l'aj contrar de transcriptor de la companya del la companya de la companya del la companya de la companya de la companya del la companya d

- Fig. 6. Vase en terre noire lustrée et très fine, formé de quatre fruits assulles réunis par des tubulores et un tuyau en arc. Ce modele, très clégant est de type péruvien. Le musée du Tresadéro passède, sous le ni 4460, un vase out pareil rapporté par M. Ch. Wiener de sa mission au Pér-ui.

Pa. V. Fig. 7. — Grand vase peint en rouge, bleu et jaune, de 48 centimètres de haut sur 30 de large, et d'une terre grassière. Il represente probablement

quelque divinité indeterminée.

Pis, VI, Bié, S. « Cornat vase briéé portant un personnage avec ses consesse et tenant de la maie droite cet objet convece mul cétin qui ne tenave dans les base-reliets de l'hierarcais. Los que pue l'ini cent être une inste d'actrectors. Los traises de la final tries de connet aux des des la final de la final

 fig. o. — Grounds abole accroupie, en lave, et vue de proté La l'angue sort de la bouche, le front est executionne l'entret e nivexe.

Note that the second se

bras.

Pr. VIII. 10: 12. — Vase evindrique en terre lestre avec ornements peints en rouge vil et daux personnages centes de plemes et conturonnes d'immerses navets. Une tror de once d'ornements court autour

affect of the first densine simple, autre que le Sixuale vude provid avan de l'autre 1. Ils sout presque dentingue. On remanquera innérations exagérée des yeux, que l'on estrouse tres voys medienne dans des yeux, que l'on estrouse tres voys medienne dans des veux page l'on estrouse tres voys medienne dans des veux page l'on estrouse tres voys medienne dans et potamment dans un de ceux n' vayi trouve aux environs de lima misson d'Orbigney.

- Fig. 14 et 15. - Vases variés ayant leurs similaires

Pr. IX, Fig. 16. Vest, parsen en terre la stre avec cannellares festement de visées et excements geometrajués à la parte application. Au contro, une tête masquee en bactere est

- Fe 19 - Hogant was on terre brane avec

In the control was a transfer of the control of the desired of the control of the

Le se Verente d'animé érote que, dont la form, se retroux alors prime d'he séme un Péron.

Pr. Sc., De co. Vanue an inter moint genericary representation in our e-Cutal from our deliveragement cell. If an van common de dons Soverano generagement is less of Mariamon de Commo (e. firm mariamon), and his dons from entre more de Mariamon avec des mediciones procured d'Armon general from mitteres de Common gold for some affect from the Transaction De Sant manuel de Mariamon de Mariamon de Common de Mariamon de Mariam

10 or - Dite anothropie confée d'une mitre

lig. az. — Pied avec bracelet et sandale tixée par gn rordon qui, passant entre deux orteils, vant ae rattacher autour de la cheville. Cette chaussares éest conservée par d'es l'ul.

Pt. XI, fix al. — Divelopement d'un vase cylindrique à les c personnages accroups en bas-relief, d'un l'un surfout à le type palenquéen. On remarquera leur constitute de la leur parties de la large rubat.

- Fig. 24. - Figurine creuse représentant un person nage à tête d'oiseau qui, les mains sur le ventre et à tête fortement relevée, a une expression d artitionard reader. On a resistant has trace out by from a man manifestation are not to Cost an artificial reason in the partial and partial reason from the partial and partial reason from the partial and partial reason from the partial partial reason for the partial reason from the partial partial reason for the partial partial reason partial partial reason from the partial reason from the partial part

I c. c. . Post was on two apprount at unparente e accommodat days

the second secon

Fig. 7 Cres torre mate, le contem a la tre mate, le contem a la tre mate, le conte la tre mate a Conte la tre mate a la conte la tre mate a la conla tre mate a la conla tre mate, le con-

Fig. 28. Also, I de will a concertope

The Art was to be a specific of the properties of the state of the properties of the state of th

For a LLA and the order of the control of the part of

 Fig. 2a. — Varie I are priviles and un around development for each common data in law Parent.

The Control of the co

To Figure A produce companies tax

dessins en sont mains fins que ceux de provenance mexica de musec la les caldés mass la destantion

- Be 70 - Product de sons persent une tête en masque, d'at les permettes et le rietus rappellent un vanc du hent Pére de la mondo en Dombey.

- Fig. 37. Rete promote dont le type est aussi fréquent au Salander que le Contemple.

Pr. W. Par Sc. — Fau ment de vase représentant une title distance un pante. Pen un peut de vase défendre de la termine aux accesses de la consention en figurante avec cetains types de Pouis Rosses de la Company de vase cetains types de Pouis Rosses. M. de Diffusio, moneranteural un manuel Pelhin appendre avec les dont on peut consentie présente un returnit de la confession de l

- Fig. 39. - Petit vase en forme de poulet. Il rem-

Fig. 40. — Chin-chin. La tête est coiffée d'un dusteme

Fig. 41. — Tête en terre jaune coiffée d'un dia-

In. XVI. Fig. 47, 43, 44, 45, 46 et 47. — Six vases that the terre noire lustrie, dont un, figure 48, porte is une attitude souwent choise par les tes persuvens, et un autre, figure 43, est orné recques et de 185-286 avec une gueule largement ute pour ouverture. Ce type n'est pas non plus rare

P. XVII. Fig. Fig. 18 - Idole grossière en terre i. se, dans l'attitude oratoire bien connue et d'un

by an figurate feminane accrouple. La face a me expression ad once at treate, d'une grande intensité.

Fig. 5s et 51 — Chins chins divers.
 Fig. 5s. — Statuette feminine en live d'un grain

Pa. XVIII. Ing. 18. Bulle title on love perceed untion of toward of the post on part, some doute pour laseryer from 19. on a first On only need of these manteres oversee place on its major consequence of another sources they are a first of a certainties grandles statusness on a first of a certaintie grandles statusness on a first of a certaintie character cumumachine. Fig. 5.— Vaca a prosonance of a mande.

Fig. 6.— Vaca a prosonance of a profit of type model. One training the first of th

chant a Outer with Co-source.

19. AND, the in- Manipus et al. the purpless greek, the smaller produce the control of the purpless greek, the smaller produce the measurement of the control of the contr

45. NA, E. J. Mercatter level two pairs of cornel date the street of cookies to take what frequencement as Gard. After a pair of cold of control date of control date of control date of cold of control date of control date. After a pair of control date of control date

Fig. 8. Teta de la le Atale sum trare de

PUNNETH A Party of perpendicular tentral per

de contra de la Victoria de la respectada de la victoria del victoria del victoria de la victoria del victo

Principles of a state of the second supported

guidinantes C. atting a first and an atting of atting on a proportion of the proposal and a second of t

to administration of matters

For the Technologies Const. The most constraint of State on the property of th

P. XXIII layers. Carrier to be enfance in bester the strength of the first control of the School to express at terms. The control terms of the color

The second secon

Personne of C. in annual lunique guiton espacend areas a part d'Amunta, apport at a la colonie les

Fix XXIV y to the Memory of extraction to the another december of the control of

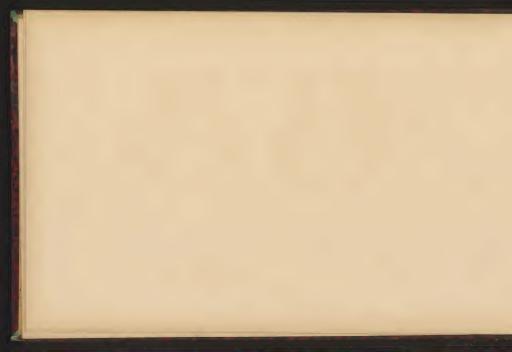
III. MONTISSUS DE BALLORE

NOT

And to a represent to great which are made of plantings



Fig. _ 1 _ 1/4 _



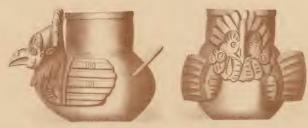


Fig. _ 2_', _



Fig. = 8 = 1 =

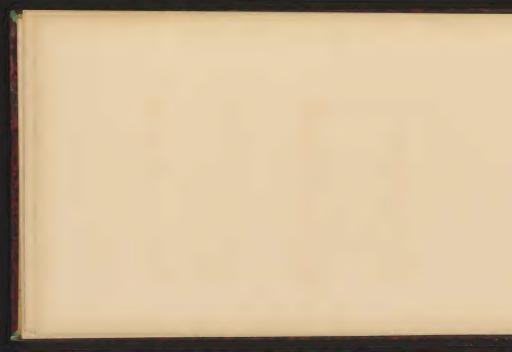






Fig. = 4 = 1, =

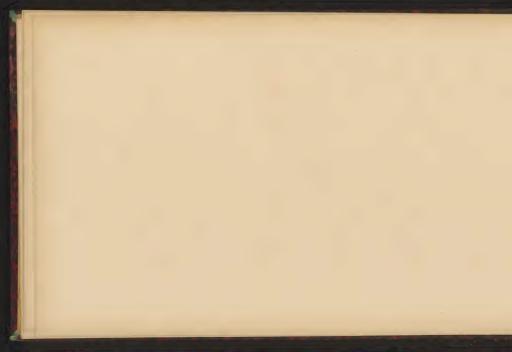




Fig. = $5 = \frac{1}{1} =$



Fig. _ 6 _ ½ _



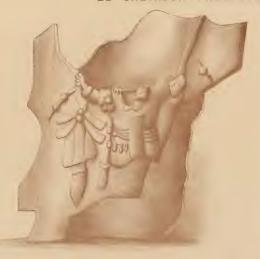


Fig. _ 8 _ ½ _



Fig. _ 9 _ 1 _

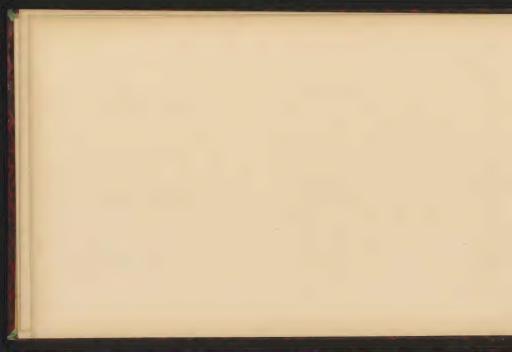
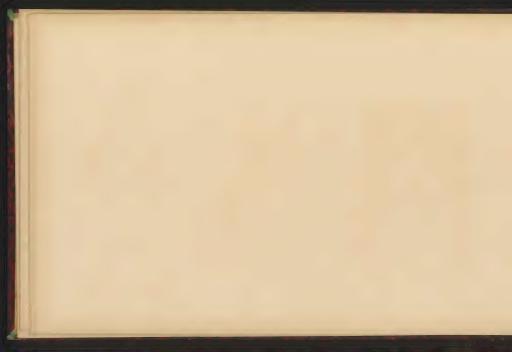






Fig. . 10 _ 1, -







 $F_{\rm ig} = 12 - 1 \ldots$



Fig. _ 13 = 1,



Fig. = 14 = 1₂ =



Fig. = $15 = \frac{1}{2} =$





Fig. _ 16 _ 1/_



Fig - 18 - 1, -



Fra _17 _ ', =

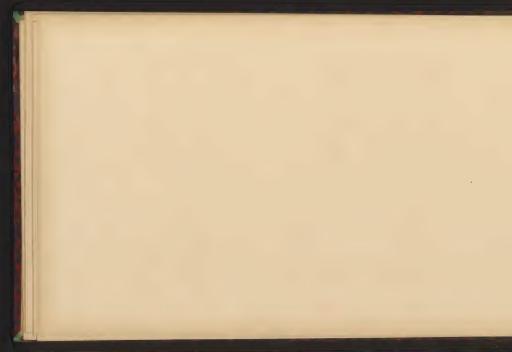


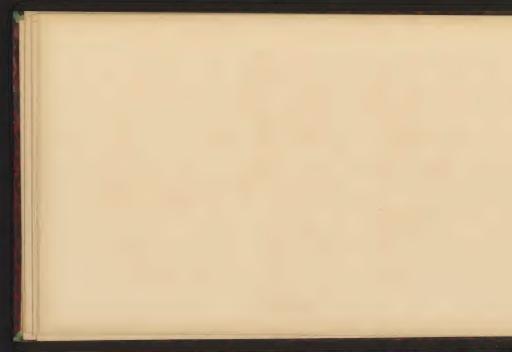
Fig. 19 1



PL.X



















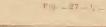
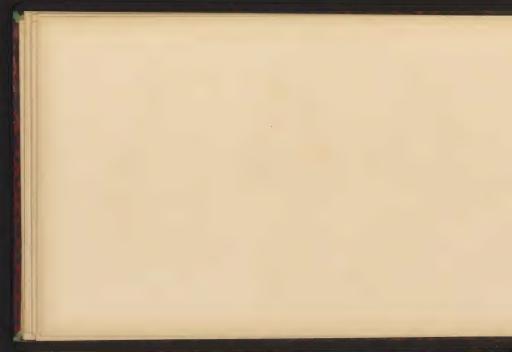




Fig. _ 30 _ % =

Fig. .28 . 1/2=

Fig. _ 29 _ 1/2 =



PL.XIII





Fin = 31 = 5 =

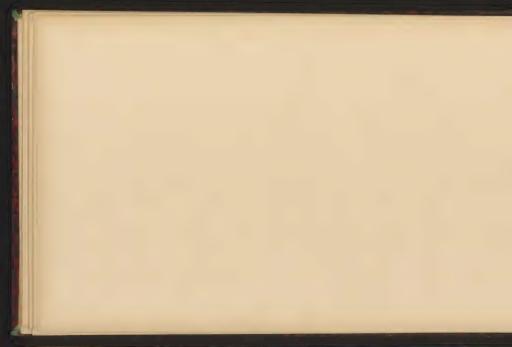














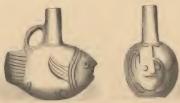








Fig. _85 _ ', _



Fig. _36 = 1



Fig. _ 87 + _



















Fig. _41 = ', =

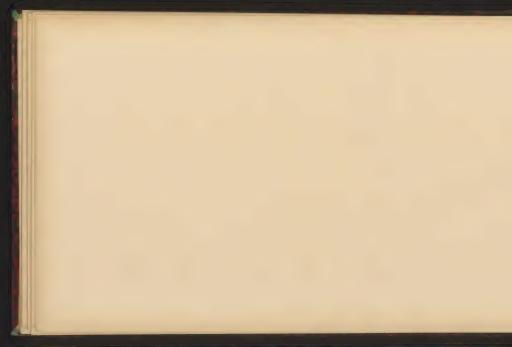








Fig. =48 - %



Fig. _44 _ 5 _



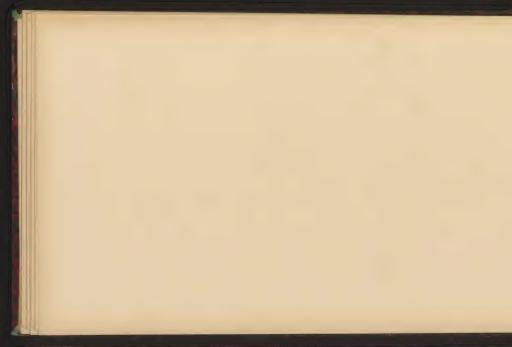
Fig. 45 = 1/2 =



Fig. -48 -1, ...



Fig. ... 47 _ ½ _















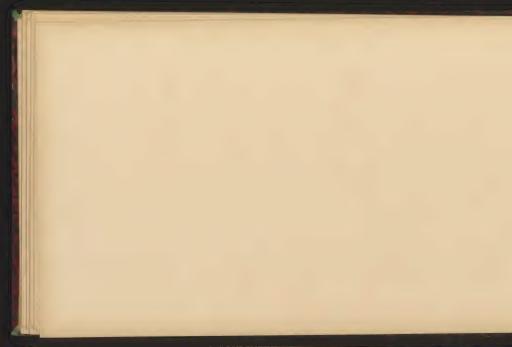


Fin _48_', _





Fig. _52 _ 1/4 _





Phys. = 5.3 = 1; =



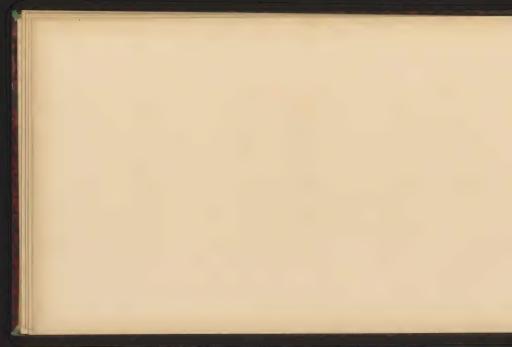
Fin. = 64 = . -





Fig. _ 55 _ ', _





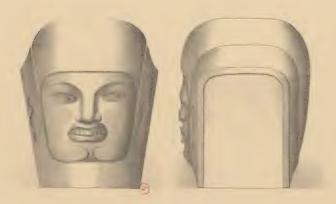


Fig. _ 56 _ 1.

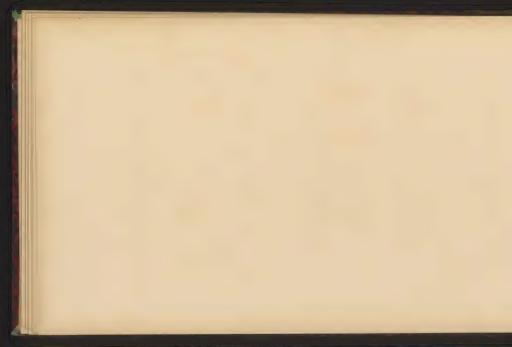




Fig. _87_1/2-

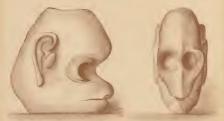


Fig _.58 _ ', =

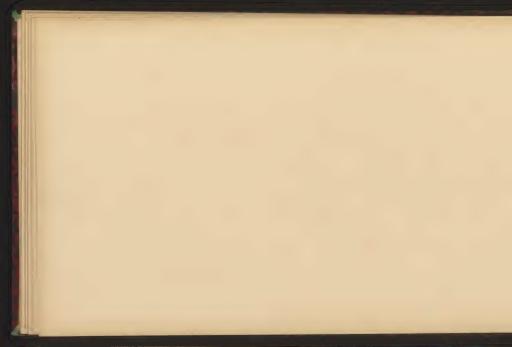




Fig. _ 59 _ 12 _



Fig = 60 = 1, =



PL.XXII



Fig. -- 61 - 1, -



Fig. _.62 _ ', _





Fig. _63 _ 1/4 _



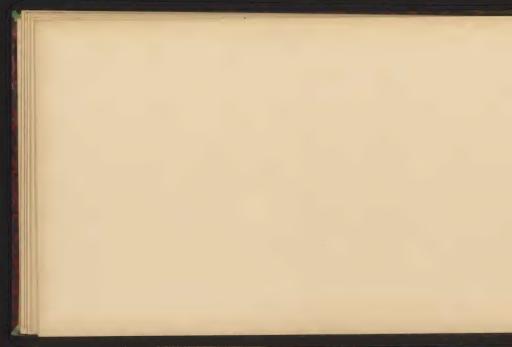
LE SALVADOR PRÉCOLOMBIEN PLXXIII



Fig. _64 _ ½_



Fig. _65 _ 1/0-



PL.XXIV





Fig. _66 = 1, =

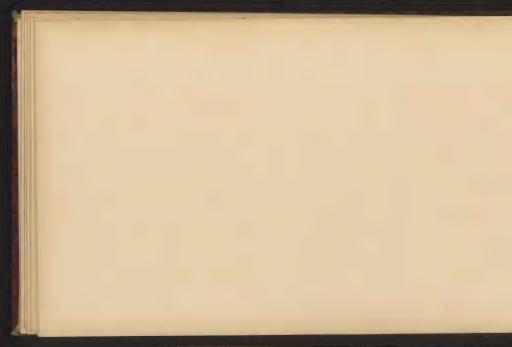




Fig. _67 _ ½ -









